

附件1

AIC 主题赛竞赛规则及作品提交要求-智慧气象

一、比赛赛制

主题赛采用"初赛-复赛-总决赛"三级赛制,不分赛区,所有参赛作品统一评审。 复赛等同省级赛事,复赛一、二等奖获奖作品推荐参加全国总决赛。

二、作品要求

- (一)原创性与真实性:参赛成果必须为原创,拥有自主知识产权或已获得合法授权,且成果相关数据、案例等内容真实可靠,若引用他人技术、算法或数据,需在参赛材料中明确标注并取得合法授权。作品内容需符合国家法律法规、社会道德规范,不得涉及敏感、违法信息。严禁伪造、抄袭,一经发现,取消参赛资格。
- (二)创新性与先进性:作品在某主题技术应用等方面具有显著创新性,与同类成果相比,在技术指标、应用效果等方面具备先进性,能够体现某主题技术的前沿发展方向。
- (三)实用性与成熟度:作品须具备实际应用价值,已在实际场景中应用并取得良好效果,展示清晰的应用案例和数据证明,或者应具备向实际应用转化的潜力和可行性方案。
- (四)完整性与规范性:严格依照作品材料规范要求提交相关材料,任何不符合要求的提交都可能影响作品的评审成绩甚至导致参赛资格丧失。材料内容应详实、逻辑清晰,格式规范,能够全面展示作品的核心内容、创新点、应用价值和发展前景。
- (五)公平性:为保证评审工作的公平、公正性,大赛作品材料(作品方案、演示视频、答辩PPT等)中均不得出现参赛团队所在学校名称、指导教师和队员任何个人信息。参赛团队在提交作品材料前,对所有材料进行细致检查,避免因违规导致扣分或取消参赛资格。

三、作品材料规范

参赛团队需在大赛报名系统中完成作品材料的提交。作品材料包括:作品名称、作品简介、作品在线服务网址(若有)、技术报告、演示视频、答辩 PPT、代码与数据(可执行代码/源代码/算法模型数据)、佐证材料等。

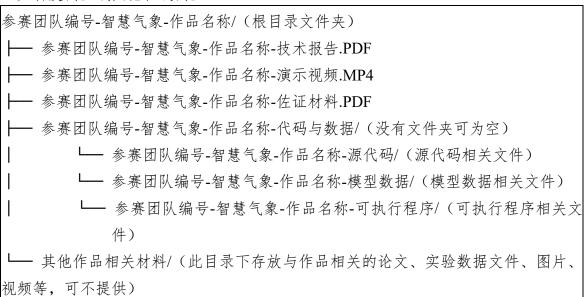
- 1. 作品名称:参赛团队根据作品内容自定,需简洁清晰,长度不超过20字。
- 2. 作品简介:以简洁清晰的语言突出核心亮点,可按照"问题-方案-效果-应用"的逻辑展开,兼顾技术深度与可读性,不超过500字。
- 3. 技术报告:参照技术报告大纲撰写。文件统一保存为 PDF 格式,文件大小不得超过 10M。文档字数建议 3000~5000 字,结构清晰,图文并茂。技术文件内请勿包含相关的论文、专利、软著、测试报告等补充材料,此类材料放在佐证材料中。



- 4. 演示视频: 视频格式限定为 MP4, 分辨率不低于 1080p, 时长需严格控制在 3-5 分钟之间。
- 5.答辩 PPT: PPT 内容应全面涵盖作品背景、核心技术、创新点、应用前景等核心内容。可适当加入团队介绍、项目实施过程中的挑战与解决方案、未来展望等内容。
- 6. 代码与模型数据(若有): 代码及模型数据需统一放置于一个文件夹内,方便竞赛组织方及评审人员识别与管理。代码应按照功能模块清晰划分目录,每个模块包含对应的源文件、头文件等,可提供简要的代码架构说明文档,帮助评委快速把握代码整体结构;模型数据应注明数据来源、用途、格式说明等关键信息,确保文件结构层次分明、易于读取与理解。
- 7. 佐证材料: 提交能够进一步凸显作品优势、创新点或团队实力的材料,如发表的论文报告(首页)、专利证书、软件著作权证书、获奖证书、用户使用反馈、媒体报道等,合并为一个 PDF 文件。

四、作品材料存储

参赛团队需将作品所有材料存放在一个文件夹里面,根目录文件夹统一设定为 "参赛团队编号-智慧气象-作品名称",文件。作品材料检查无误后上传至在线网盘 (如百度网盘或其他在线网盘)。



五、作品提交

在报名系统中,按照要求提交材料的"网盘根目录文件夹"及其他文档链接地址。 请参赛选手认真检查链接的有效性,确保评委能够顺利访问材料。提交信息包括:

赛题代码:填写本主题赛赛题代码。

作品名称:参赛团队的算法模型名称,需简洁清晰,长度不超过20字。

作品简介:需以简洁清晰的语言突出核心亮点,不超过500字。

作品在线演示网址:填写作品在线演示网址,没有可不填。



作品技术文档:上传作品技术报告文档(PDF格式)。

作品材料网盘-根目录文件夹链接:链接可直接打开在线根目录文件夹。

作品材料网盘-技术文档文件链接:链接可直接在线浏览文件。

作品材料网盘-演示视频文件链接:链接可直接在线观看视频。

作品材料网盘-答辩 PPT 文件链接:链接可直接在线浏览文件。

作品材料网盘-佐证材料文件链接:链接可直接在线浏览文件。